Relatório Tabela Preditiva

Relatório Automático Gerado em 29/05/2022, 14:34:42

### Entrada de Dados

Codigo do arquivo: exemplo2.txt

S -> ACB | CbB | Ba  
A -> da | BC  
B -> g | λ  
C -> h | λ

### Tabela First - Follow

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Variavel | Producao | First | Follow |
| S | {ACB,CbB,Ba} | {b,h,g,d,λ,a} | {$} |
| A | {da,BC} | {d,g,λ,h} | {$,g,h} |
| B | {g,λ} | {g,λ} | {$,g,a,h} |
| C | {h,λ} | {h,λ} | {$,g,h,b} |

### Tabela Preditiva

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| M(V,T) | b | a | d | g | h | $ |
| S | S->CbB | S->Ba | S->ACB | S->ACB | S->ACB | S->ACB |
| A | - | - | A->da | A->BC | A->BC | A->BC |
| B | - | B->λ | - | B->g | B->λ | B->λ |
| C | C->λ | - | - | C->λ | C->h | C->λ |

### Tabela Teste

Palavra de teste: dahg

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pilha | Entrada | Producao |
| $ | $ | S |
| $S | dahg$ | S->ACB |
| $BCA | dahg$ | A->da |
| $BCad | dahg$ |  |
| $BCa | ahg$ |  |
| $BC | hg$ | C->h |
| $Bh | hg$ |  |
| $B | g$ | B->g |
| $g | g$ |  |
| $ | $ |  |